

## Inhalt.

	Seite
Vorwort.	
Vorbemerkungen . . . . .	1
Versuchseinrichtung . . . . .	3
Zusammensetzung der Dosenkräfte . . . . .	5
Rechnerische Ermittlung des an der Scharspitze angreifenden Drehmomentes	6
Rechnerische Ermittlung der Größe und Richtung der Strecke $h$ . . . . .	8
Die Versuche . . . . .	9
Versuchsplan . . . . .	13
Einfluß der Arbeitstiefe auf das Kräftespiel . . . . .	13
Veränderung der Arbeitstiefe . . . . .	15
Veränderung der Geschwindigkeiten . . . . .	16
Geringe Geschwindigkeiten . . . . .	17
Hohe Geschwindigkeiten . . . . .	18
Filmuntersuchung . . . . .	20
Einfluß verschiedener Bodenfeuchtigkeit . . . . .	21
Abnutzung des Schar . . . . .	25
Grindelversetzung . . . . .	27
Zusammenfassung . . . . .	32